Index	of Claims

Application No.	Applicant(s)	
09/894,483	COHEN ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Amy B. Vanatta	3765	

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected	A	
ı	Interference	o	

Α	Appeal
0	Objected

		Ч	٠				ı			1		
Cla	aim	Date										
Final	Original	6/24/04										
1	1	=			Г				Г			
2	1 2 3 4 5 6	=				Г			Г	\Box		
2 3 4 5	3	=										
4	4	=										
5	5	=										
6	6	=										
7	7	=		L	L	L		乚	L			
8	8	=		_		L.		L.	<u> </u>	Ш		
9	9	=	<u> </u>				<u> </u>	_	L	Ш		
10	10	=	L.	_	<u> </u>		_	L	<u> </u>	Ш		
11	11	三	<u> </u>		_	_	_	L	_	Щ		
12	12	=	ļ		<u> -</u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$		
13 14	13 14 15 16	⋢	<u> </u>		⊢	 	\vdash	\vdash	—	Н		
15	14	=	L		<u> </u>	├	├	├	<u> </u>	Н		
15	15	=		_	-	-	<u> </u>	⊢	┝	Н		
	17			_		\vdash	-	-	├─	Н		
16	10	=		\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	Н		
16 17	18 19	=	-			┝	-	├─	-	Н		
18	20	=						┢		Н		
19	21	=	_	\vdash	Н	_	-	┝		Н		
19 20	22	=		_	\vdash	-		\vdash		П		
	21 22 23				<u> </u>					Ħ		
	24 25									П		
	25											
21	26 27 28	=			_	_		$ldsymbol{le}}}}}}$	<u> </u>	Ш		
	27				lacksquare	L	Щ.	_	L	Щ		
	28				_		_					
	29 30	Н			_	_	<u> </u>		L	Щ		
	31	Н			_	-		_	\vdash	Н		
	32					┝	_	-	\vdash	Н		
	33	Н			_	-	_	-	-	\dashv		
	34	Н	_		\vdash	\vdash		_		\dashv		
	35				_	-		_		H		
	36											
	37											
	38											
	39									Ш		
	40	Ш						_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Щ		
	41	\square			_	_	_	_	_	\vdash		
	42	\vdash				\vdash			<u> </u>	\dashv		
	43 44	-				H		_	$\vdash\vdash$	H		
	45	\dashv	\dashv		_	-	\dashv		\vdash	\dashv		
	46	\dashv	\dashv	_	_	\vdash		_	$\vdash \vdash$	\vdash		
\dashv	47	\vdash	\dashv	_		Н				\vdash		
	48		\dashv				\vdash			\dashv		
\neg	49		\dashv	_					Н	\dashv		
-	50		\dashv	_	_					\dashv		

<u> </u>		_				D-4					1			ι .			_	204				
3ار	im	\vdash	_	_		Dat	ម		Т	-		Cla	11111			_		Date	<u> </u>	_	_	
	Original	6/24/04										Final	Original									
	1	=								Γ			51									
		=				Г	Π	Π	Г	Τ	1		52						Г			
	3	=							Π	П	1		53	П						Γ		П
	4	=						Г	T		i		54					_	Г			Г
	5	=				\vdash		T-	Т	Т	1		55			-						
	5 6	=	_	\vdash		T		1		1	1		56									
	7	=					Т	İТ	T		1		57									П
	8	=		Г	Г	1		T	┢	 	1		58									П
	9	╘	Ι	\vdash		! "		Ι-	\vdash	T	1		59			_	_				Н	\vdash
)	10	=	 	\vdash	Т		Н	H	\vdash	╁	1 1		60		\neg		_	\vdash			Т	\vdash
Ĺ	11	╘	\vdash	T	\vdash		\vdash	 	┢	T	1 1		61				-					
2	12	=	_		┢	1	T	Н	H	t	1		62	\Box	_			_			\vdash	Г
3	13	=	_				Т	┢	\vdash	 	1		63	Н				_			_	
-	14	=			\vdash		\vdash		Н	t^-	1		64	П							\vdash	П
5	15	=				1	T	t	H	t	1		65	П								
	16	-					\vdash	t		t	1		66	Н	\exists			\vdash	Т			
	17			\vdash		H	\vdash	_	┢	t	1 1		67	H				_	┢	\vdash	_	
5	18	=		\vdash	<u> </u>	!	\vdash			Ħ	1 1		68			_				_		
7	19	=		_	 	┢	 	\vdash	-	┢	1		69	\vdash				Т				П
3	20	=		\vdash		\vdash	\vdash	┢	\vdash	\vdash	1 1		70	\vdash	\neg		_	_		_		
5	21	=	_	\vdash	\vdash	_	_	\vdash		_	1		71	\dashv								П
5	22	=	_	_	 	-		Т	Т		1 1		72	П								П
	23			H				\vdash	T		1 1		73									П
	24			Г				T			1 1		74	П								П
	25	_			\vdash	_			\vdash	Т	1		75	\Box	\neg							
П	26	=						Г	\vdash		1		76	П	\neg					_		
	27								_	Г			77	\Box								П
	28						Г						78									П
	29] [79									
٦	30												80									
	31										[81									
	32] [82									
	33												83									
	34												84									
	35] [85									
_	36							<u> </u>					86		_							Щ
	37									$ldsymbol{ld}}}}}}$			87								\Box	Ш
_	38												88	\perp	_						Щ	Ш
_	39								L				89	_	_						Щ	Ш
_	40							L	<u> </u>	_			90	\dashv		_			\perp		\Box	Ш
4	41	\Box					_		<u> </u>				91	\Box								\sqcup
4	42					Ш	Щ		L.	_			92		4					Ш	_	Ш
4	43						Ш	_	<u> </u>	<u> </u>			93		_	_	_				-	Ш
4	44		_			_	Н		<u> </u>	<u> </u>			94	_		_	_				\dashv	\dashv
4	45	\Box		Н			Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			95				_	\vdash		-	\dashv	\dashv
4	46	\dashv	-	\vdash	_	\vdash	Н	<u> </u>	H	<u> </u>			96	\dashv		\dashv				\dashv		\vdash
-	47		_	\vdash			Н	H	<u> </u>	-			97 98	\rightarrow	\dashv	\dashv	_			\dashv	_	\dashv
+	48	\vdash	_	\vdash		-	\vdash	-	١	\vdash	}		99	\dashv	\dashv	\dashv	-	\vdash	-		\dashv	\dashv
+	49 50		\dashv		_		\vdash		\vdash	\vdash			100	\dashv	\dashv		-	\dashv	\dashv	\dashv		\dashv
1	50									L	L		100	1								لـــ

	•								•	
Cla	Date									
Final	Original									
	101			_						
	102 103									
	103								Ĺ	
	104	_	_						匚	
	104 105		_		L	_			<u> </u>	_
	106 :	<u> </u>		_		L	L	_	L	
	107		<u> </u>		<u> </u>	⊢	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	108		├—	<u> </u>	⊢	┢	-	⊢	⊢	
	109 110		-	-	├	-	-	-	┢	H
	111	_	-	\vdash	⊢	-	\vdash	_	⊢	Н
	112		┢	-	-	-	 	-	╁	Н
	113		\vdash		\vdash	Н	┢	 	-	М
	114	_			\vdash					
	113 114 115									П
	116									
	117									
	118 119			\Box						
	119			L			<u> </u>	<u> </u>	L	Ш
	120						<u> </u>			
	121 122 123			_	_	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	Ш
	122	-	_	_		┡	<u> </u>	<u> </u>	L.,	Ш
	123			H		┝	_	-	\vdash	Н
	124 125 126			-		├	├	-		\vdash
	126					-	-	⊢		Н
	127					⊢	\vdash	_		Н
	127 128 129 130			Н		\vdash		\vdash		Н
	129						\vdash	Г		-
	130									
	131									
	132									
	133									Щ
	134					_	<u> </u>	Ш		Щ
	135 136		_			L	<u></u>			Щ
-	136	-				H	_	_		-
	138	-		-	_	Н	_			\dashv
	139				_	H			-	\dashv
	140	-			_					\dashv
	141			Н		Т		Н		\sqcap
	142			П						П
	143	-								
	144									
]	145									
	146]		Ш					\Box	Ш
	147	_		Щ		Щ	lacksquare	Щ	Щ	Щ
	148			Ш		\vdash	<u> </u>	<u> </u>		Щ
	149 150			\Box	_					Н
	150	لـــ		Ш		L				